

## ECOLE-CHERCHEURS « INDICATEURS DE LA SÉCURITÉ ALIMENTAIRE ET NUTRITIONNELLE : QUELS ENJEUX ET MÉTHODES ? »

Organisée à l'initiative du méta-programme GloFoodS, cette école-chercheurs s'est tenue du 20 au 23 mars 2018 à La Grande Motte (34). Elle a réuni 60 participants à 80 % chercheurs de l'Inra et du Cirad, parmi lesquels un nombre important de porteurs de projet financés par GloFoodS. Elle a donné lieu à de riches débats et discussions sur des questions de construction des indicateurs en lien avec l'analyse multicritère, la durabilité des systèmes, le risque et l'incertitude, et les méthodes de collecte et traitement de données.

### CONTEXTE ET ENJEUX

Les fortes transitions auxquelles sont soumis les systèmes alimentaires mondiaux nécessitent d'en resituer les enjeux au plus près de la sécurité alimentaire, telle que définie par la FAO : « La sécurité alimentaire est une situation caractérisée par le fait que toute la population a en tout temps un accès matériel et socioéconomique garanti à des aliments sans danger et nutritifs en quantité suffisante pour couvrir ses besoins alimentaires, répondant à ses préférences alimentaires et lui permettant de mener une vie active et d'être en bonne santé ».

L'ambition globale d'atteindre la sécurité alimentaire dans un contexte de transitions nécessite de nouveaux modes d'approches scientifiques de construction d'indicateurs.

Les questions qui se posent autour des indicateurs de la sécurité alimentaire et nutritionnelle sont essentiellement méthodologiques mais concernent également leur usage en relation avec la gouvernance de la sécurité alimentaire et avec les politiques nutritionnelles. Il apparaît indispensable de discuter de leur pertinence vis à vis des enjeux sociétaux globaux de sécurité alimentaire qui questionnent plusieurs champs disciplinaires. De ce fait ils doivent être reconsidérés à l'aune des composantes du système alimentaire global et de ses différentes dimensions ; biotechniques, sociales et politiques.

### OBJECTIFS

Les objectifs de cette école-chercheurs ont été de permettre aux participants de :

- s'approprier les enjeux liés à la sécurité alimentaire et nutritionnelle,
- établir un panorama des indicateurs utilisés par les différentes communautés en présence et à différentes échelles,
- partager les méthodes de construction et de sélection des indicateurs et discuter de leur pertinence,
- explorer la question politique et économique sous-jacente à l'utilisation de ces indicateurs dans le cadre de politiques publiques,
- mieux se connaître au sein de la communauté intéressée par la sécurité alimentaire.



© aimage

## BILAN

L'école-chercheurs portée par le métaprogramme GloFoodS a permis d'engager une réflexion sur les indicateurs de la sécurité alimentaire et nutritionnelle dans un cadre interdisciplinaire, en abordant cette question à différentes échelles et en intégrant les différentes dimensions du système alimentaire (production transformation – distribution consommation). Elle a été le lieu d'échange et d'appropriation des méthodes, de la connaissance de sources des données et des enjeux de la sécurité alimentaire par une large communauté de chercheurs et ingénieurs, agronomes, économistes, sociologues, chercheurs en nutrition, en sciences alimentaires, en épidémiologie nutritionnelle, en zootéchnie, ou encore en géographie et télédétection.

Les regards disciplinaires et thématiques croisés lors des ateliers ont permis d'interroger et d'enrichir une matrice d'indicateurs de sécurité alimentaire et nutritionnelle développée collectivement par les participants. Les interventions d'experts, représentant les institutions internationales (FAO, PAM, HLPE auprès du CSA) et le secteur associatif (IRAM), ont été l'occasion d'échanger sur différentes méthodes de construction d'indicateurs et sur leurs usages.

L'école a été un moment fort pour la communauté GloFoodS. Elle a contribué au processus de construction de nouveaux projets financés dans la cadre de l'appel à manifestation d'intérêt 2017 et a été fondatrice des approches interdisciplinaires.



Participants à l'école-chercheurs, mars 2018, La Grande Motte (34)

**Contact scientifique :** Alban Thomas, Inra, chef du département Inra SAE2 (Sciences Sociales) et co-directeur du métaprogramme GloFoodS

**Comité d'organisation :**

Alban Thomas - Inra SAE2, co-directeur du métaprogramme GloFoodS

Emmanuelle Bouquet – Cirad, Environnement et Société

François Boué – Inra, Cepia

David Makowski – Inra, EA

Caroline Méjean – Inra, AlimH

Thomas Nesme – Bordeaux Sciences Agro

Allison-Marie Loconto - Inra, SAE2

Yves Martin-Prével – IRD, Santé et Société